

SATAmijnjet® 4400 B



German Engineering

Pistolas de pintura | Sistemas de depósitos | Protección respiratoria | Tecnología de filtros | Accesorios



Para trabajos de precisión

SATAmijnjet 4400 B– Excelencia en pequeña escala

La SATAmijnjet 4400 B es la pistola compacta y perfecta para la pintura de superficies pequeñas o de difícil acceso. Las boquillas especiales SR adecuadas para reparaciones pequeñas (Spot Repair) en vehículos. Por supuesto, estas pistolas son perfectamente apropiadas para todos los sistemas de pintura modernos – también base agua.



Ergonomía

La pistola de pintura se deja manejar perfectamente gracias a su nuevo contorno del mango ergonómico. Todos los elementos de ajuste son perfectos de manejar mismo con guantes. La construcción de la regulación del abanico redondo/ancho se orienta al de la SATAmijnjet 3000 B.

La SATAmijnjet 4400 B es robusta y tiene una larga durabilidad; el abanico se deja ajustar exactamente con sólo un $\frac{3}{4}$ de giro.

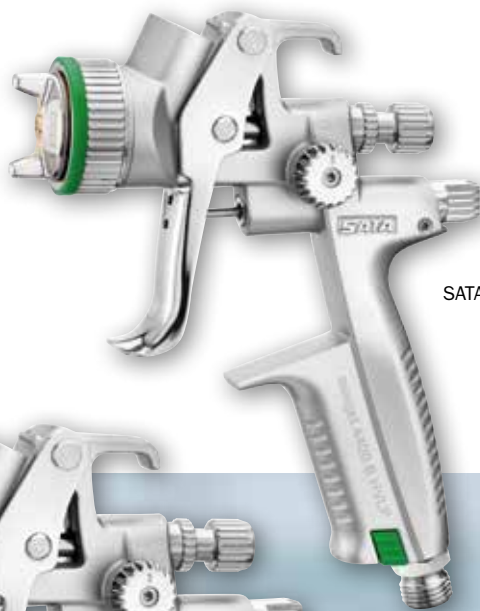
Larga durabilidad

El cuerpo de la pistola está refinado con una superficie de perloxal™ contra corrosión y fácil de limpiar. La boquilla de aire robusta es de latón cromado; la aguja y la boquilla de pintura son hechas de acero inoxidable refina-

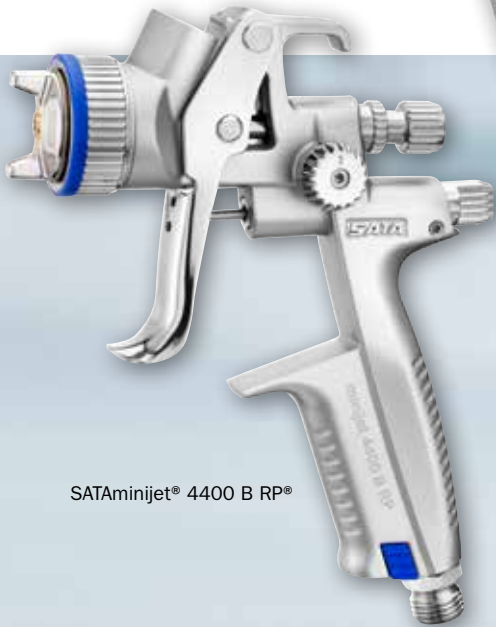
do. La palanca del gatillo protege la aguja de pintura contra niebla durante la pintura; con eso se alarga la durabilidad de la junta de la aguja de pintura. El vástago de pistón es especialmente reforzado lo que también alarga la durabilidad de la pistola.

Conexión de depósito QCC grande

Con la SATAmijnjet 4400 B se pueden utilizar todos los tres tamaños del depósito RPS. Además, la conexión grande facilita y asegura la limpieza del conducto de pintura.



SATAminijet® 4400 B HVLP



SATAminijet® 4400 B RP®



VENTAJAS

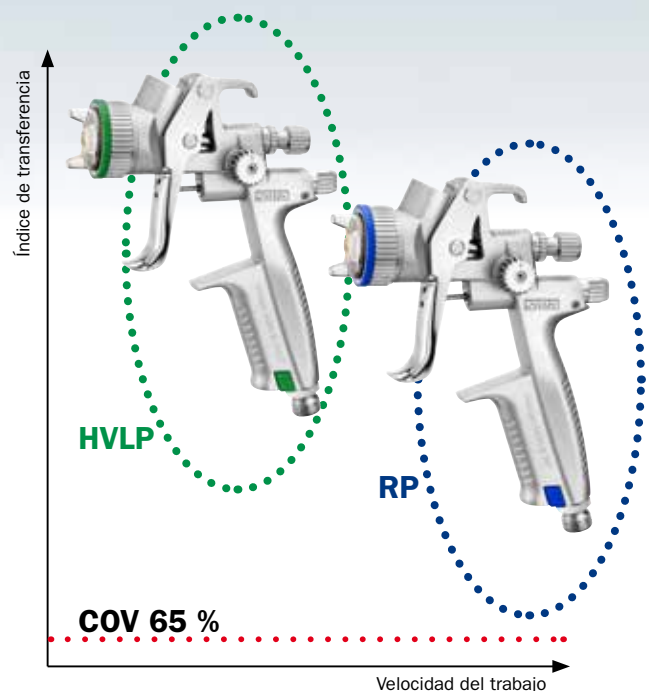
- Para superficies pequeñas y áreas de difícil acceso
- Juegos de boquillas HVLP y RP
- Boquillas especiales SR para reparaciones pequeñas (Spot-Repair)
- Contorno ergonómico del mango
- Limpieza y mantenimiento fáciles
- Conexión de depósito QCC grande para todos los tamaños de depósito RPS
- Alta flexibilidad en la presión de proyección y en la distancia de aplicación

Dos caminos para un resultado perfecto: HVLP y RP®

HVLP: A través de su tecnología de baja presión optimizada las pistolas de pintura SATAminijet 4400 HVLP y HVLP SR logran índices de transferencia considerablemente altos.

RP: La tecnología de alta presión optimizada posibilita una velocidad de trabajo máxima ahora también con la SATAminijet 4400 RP y RP SR.

Los dos modelos son muy flexibles, cumplen las más altas exigencias en el resultado de la aplicación de pintura y sobrepasan considerablemente los índices de transferencia requeridos de la norma COV de 65 %.



SATaminijet 4400 B – ¿Qué juego de boquillas para qué aplicación?

Material resp. aplicación	HVLP Standard	HVLP SR	RP Standard	RP SR
Pintura de vehículos				
Relleno	★★ 1,1	★★★ 1,2/1,4	★★★ 1,4/1,6	★★★ 1,2
Spot Repair	-	★★★ 0,8 - 1,4	-	★★★ 0,8 - 1,2
Diseño	★★★ 0,3 - 1,1	★★ 0,8 - 1,4	★★★ 0,5 - 1,6	★★★ 0,8 - 1,2
Pintura industrial				
Barniz	★★ 0,5 - 1,0 ★★★ 1,1	-	★★ 0,5 ★★★ 1,4	-
Lacas base / pinturas monocapas	★★ 0,5 - 1,1	★★★ 1,2	★★ 0,5/1,6 ★★★ 1,4	★★ 0,8/1,0 ★★★ 1,2
Relleno/imprimación	★★ 1,1	-	★★★ 1,6	-
Madera				
Barniz, pinturas monocapas	-	-	★★ 1,6	-
Laca base	★★ 0,8 - 1,1	★★★ 1,0 - 1,4	★★★ 1,4/1,6	★★★ 1,0/1,2
Veladuras	★★★ 0,3 - 1,1	-	★★★ 0,5 ★★ 1,4	-
Decapante/ patinado	★★★ 0,3 - 1,1	-	★★★ 0,5	-
Película gruesa	-	-	★★ 1,6	-
Construcción de barcos				
Barniz, pinturas monocapas	-	-	★★ 1,4/1,6	★★ 1,2
Barniz para madera	★★ 1,1	-	★★ 1,4/1,6	-
Pinturas de efecto	-	★★ 1,0 - 1,4	★★ 1,4	★★ 1,0/1,2
Imprimación	★★ 1,1	-	★★ 1,4 ★★★ 1,6	-

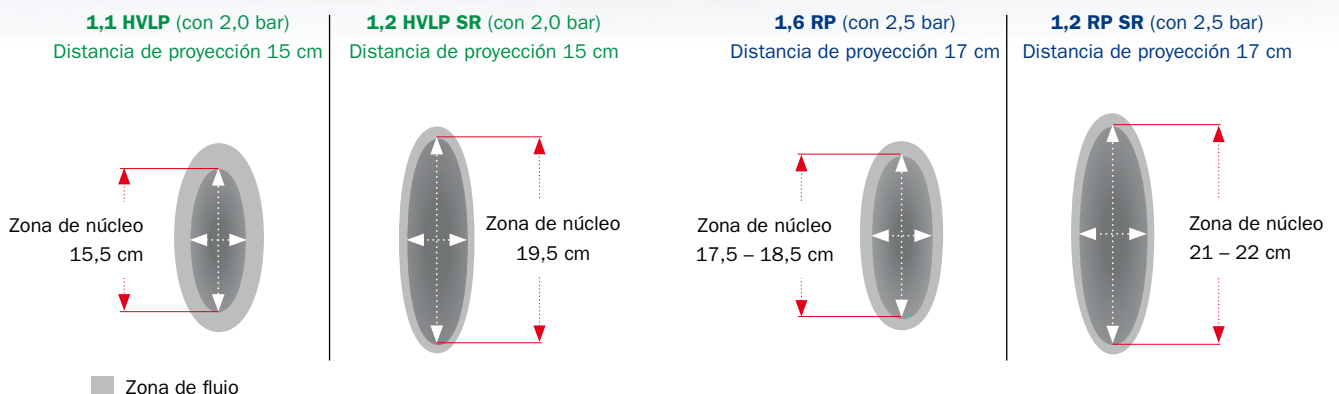
★★★ Excelentemente apropiado ★★ Bien apropiado

Indicación: ¡Tenga en cuenta las hojas técnicas de cada fabricante de pintura!

Juegos de boquillas SR para Spot Repair

Los juegos de boquillas SR (ahora también en versión RP) son perfectamente apropiados para reparaciones pequeñas ("Spot-Repair"). En comparación con los juegos de boquillas estándar estas tienen un abanico ancho con centro de abanico extendido (zona de núcleo); así se evitan fácilmente irregularidades en la tonalidad y los así llamados "halos".

Abanicos en comparación*:



Boquillas estándar con zonas de núcleo húmedas y compactas. Boquillas SR con zonas de núcleo extendidas.

* Representación esquemática: Indicaciones aproximadas, estas pueden divergir conforme el material y la viscosidad

La SATAminijet 4400 B – perfecta hasta el más pequeño detalle



Boquilla de aire robusta de latón cromado con QC™ y rosca para un cambio rápido con solo 1 ¼ giro.

Anillo de boquilla de aire:

verde = tecnología HVLV

azul = tecnología RP



La conexión QCC grande posibilita la utilización de todos los tamaños de depósitos – sin adaptador – y facilita la limpieza del conducto de pintura

Aguja y boquilla de color de acero inoxidable resistente a la corrosión

Canal de material (rojo)

Canales de aire (azul)

Sellado de la boquilla de color para una limpieza sencilla y un cambio de color seguro

Poco mantenimiento, juntas autorregulables en émbolo de aire y aguja de color

Palanca del gatillo con protección de la aguja de pintura para una larga duración de la junta de aguja de pintura

Mango ergonómico

Gancho de suspensión para un almacenamiento práctico

Elementos de ajuste perfectamente manejables también con guantes: Regulación de cantidad de material manejable con rosca rápida



Micrómetro de aire para ajustar el aire de pulverización. Máxima precisión con indicación de presión digital (opcional)

Regulación del abanico redondo y ancho con un giro de ¾ permite un ajuste finísimo

Superficie en perloxal™ anticorrosiva y fácil de limpiar



CCS™ – Color Code System. Para la identificación fácil de sus pistolas de pintura



Garantía. Una calidad superior no es suficiente – también la garantizamos: Durante 3 años.

Tamaños de boquillas

		Juegos de boquillas estándar					Juegos de boquillas SR			
Tamaño de boquillas	HVLP	0,3	0,5	0,8	1,0	1,1	0,8 SR	1,0 SR	1,9	2,2
	RP	-	0,5	-	1,4	1,6	0,8 SR	1,0 SR	1,2 SR	-
Cpl. con depósito de plástico QCC reutilizable de 0,125 l		197970	197988	197996	198002	198010	198069	198077	198085	198093
		-	202416	-	198234	198242	198200	198218	198226	-
Cpl. con depósito desechable RPS 0,3 l		-	-	-	-	-	198168	198176	198184	198192
		-	-	-	-	-	202390	198358	198366	-
Juego de boquillas		201194	201202	201210	201228	201236	201244	201251	201269	201277
		-	202408	-	201319	201327	201285	201293	201301	-

HVLP/HVLP SR: Consumo de aire con 2,0 bar: 120 NI/min

RP/RP SR: Consumo de aire con 2,5 bar: 200 NI/min

Sobre la boquilla correcta – independiente del uso de barniz, laca base o acabados bicapas – su distribuidor SATA le informa o bien puede informarse en nuestra página web: www.sata.com/SATAmijet4400

Accesorios:

SATA® adam® 2 mini™

Micrómetro de aire comprimido con medición de presión electrónica.

Ref. 160 879



SATA® RPS®

Reemplaza vasos multiuso y encaja sin adaptador. Más fácil de limpiar y requiere menos disolvente. Tamaños: 0,3 l, 0,6 l y 0,9 l.

Ref. a petición



SATA design set con SATAmijet® 4400 B HVLP boquilla 1,0

y accesorios prácticos para la entrada en el mundo de la pintura de diseño:

- Depósito QCC de 125 ml
- 2 depósitos ajustables de vidrio de 25 ml y 3 depósitos de vidrio con tapa de cierre
- 2 m manguera de aire
- Juego de limpieza y juntas
- Juego de herramientas

Ref. 198382



Juego de depósito de vidrio

para preparar fácilmente y cambiar rápidamente la pintura.

Depósito de vidrio de 25 ml (5x) con tapa de cierre

Ref. 58164

Depósito de vidrio de 25 ml (5x) con tapa de enchufe

Ref. 53033

Conexión para tapa enchufable con QCC

Ref. 200220



Otros accesorios útiles como mangueras, protección respiratoria, filtros a presión etc. los tiene a su disposición su distribuidor SATA.

Su distribuidor SATA:



SATA GmbH & Co. KG
Domertalstr. 20
70806 Kornwestheim
Alemania
Tel. +49 7154 811-200
Fax +49 7154 811-194
E-Mail: export@sata.com
www.sata.com